Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
10/073,999	TAKEUCHI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Hoai V. Ho	2827	

	1	Rejected
i	H	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected		A
ı	Interference	,	O

Hoai V. Ho

Α	Appeal
0	Objected

								l		
										\neg
Cla	aim					Date	_			
_	Original	9								
Final	igi	3/9/06								
"-	ō	Š							ı	
	1						_		一	一
	2						_			\neg
	3									
	4									
	5									
	6		_						_	_
	7	Ш	_						_	
<u> </u>	8								\vdash	
	10									\dashv
_	11	\vdash				_	_	Н	-	\dashv
	12	\vdash	-	-			-	Н	\vdash	\dashv
 	13	H						\vdash	\vdash	\dashv
	14				-	_		П		\dashv
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 22 23 24									
	16									
	17									
	18								Ш	
	19						<u> </u>			
<u> </u>	20					_				
	21				_	<u> </u>	<u> </u>			\dashv
	22		-			┝	-			
	24	-			<u> </u>			H	\vdash	
	25	\vdash	-		_	┝	-			\dashv
	26	\vdash			Г			\vdash		\neg
	25 26 27									
	28 29									
	29					<u> </u>		_		Ш
	30	_				<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
-	31 32	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			<u> </u>	_	
<u> </u>	32		_		_	_	<u> </u>		-	Н
 	33 34 35	-	-	\vdash	\vdash	├-	⊢	-		Н
	35		├-	-		-	_	\vdash	\vdash	\dashv
\vdash	36	\vdash	_	 	H	┢	H	\vdash	_	\dashv
	36 37		_		Н	Г		Г		\Box
	38									
	39									
	40									Ш
	41	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		Ш
	42	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		\vdash
	43	-	<u> </u>	-	-	-	-	├-	-	
	44	V	\vdash	-	<u> </u>	-	-	\vdash	-	\vdash
\vdash	46	\ \ \ \ \	\vdash	-	-	\vdash	-	-	-	$\vdash \vdash$
	47	v	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 		$\vdash \vdash \vdash$
\vdash	48	v	-	_	\vdash	-	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$
	49	-	-	1	T	H	<u> </u>	Т	T	\vdash
— —	50	V	 	1	<u> </u>	\vdash	\vdash		_	Н

										, ,							_	_			$\overline{}$
Claim	L			_ [Date	€					Cla	im	L.,			ַ	Date	•			\sqcup
Original	3/9/06										Final	Original	3/6/8								
1												51	٧								
2					\vdash	\vdash						52	v							П	
3												53	v								
4	\vdash	_										54	v								
5	_						_					55	v								
6										1 1		56	v				-				
7										1 1		57	v								
8				_						1 1		58	v								
9										1 1		59	v				Г				П
10										1 1		60	V								П
11												61	-								
12				_					_			62	٧								
13					Γ							63	٧								
14			Г						_			64	-								
14 15	Π	<u> </u>				Г						65	v								
16	T	\vdash			Π							66	v								
17	T				1				Г	1		67	Г								
18	_	1								i I		68				\Box					
19		-				T				1 1		69				_	_				
20	1					Г	_			1		70								Г	
21	T	T	\vdash		\vdash			_		1		71									
22	\vdash		_	_	_			_	\vdash	1		72									
23	T	H	_	-						1		73					_			Г	
22 23 24	T			\vdash	_	1				1		74	\vdash				Г		_		П
25	\vdash	一	\vdash			1						75					Г				
25 26 27	T		\vdash	\vdash		1	\vdash	\vdash		1		76	Т				Г	 		\vdash	П
27	\vdash			H		┢	_	T		1		77		٦,		_	\vdash		\vdash		П
28	┼─	┢	\vdash	┢		┢	_			1		78		_	_		-	_	 		
29	+-	Ι	 	 		T	┰	_		1 1		79					\vdash		\vdash	\vdash	П
30	_	┢	\vdash	\vdash		一	_			1		80	T		_	_	<u> </u>			\vdash	
31	\vdash	 			\vdash	├	_			1 1		81	T	_		_			Т	\vdash	\vdash
32	1	1	-		H	T	\vdash	_		1		82	t			Г	\vdash	Ι	T	\vdash	П
33	\vdash	1		\vdash	t	┢	 	Ι-		1		83	t					Г	Г	_	
33 34	+	t		\vdash	\vdash	Τ-	 			1		84	\vdash	<u> </u>	1			Т	 		
35	T	\vdash			t	T	\vdash	\vdash		1		85				Г	Г	Т	Г	T	
36	\vdash	T	 	┢	t	T	\vdash		 	1		86	T	<u> </u>	T	Ι	j –	П		\vdash	\Box
37	\vdash	t^-	 	Н	T	1	\vdash	Н	 	1		87		_	Г	Т	T	Т		\vdash	Т
38	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	Н	Н		1		88	\vdash	<u> </u>	Г	Т	T	T	T	T	\vdash
39	+-	\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash	1	\vdash	1	_	89	1		i –	\vdash	T	1		T	\vdash
40	+	\vdash	 			\vdash	\vdash	\vdash		1	_	90	\vdash	\vdash	\vdash		T		1	T	Г
41	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	t	\vdash	┢	Н	1		91	\vdash	 	\vdash	\vdash	t^-	1	T	T	T
42	+	t-	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	1		92	 	_	\vdash	\vdash	一	\vdash		一	
43	+-	-	1	\vdash	\vdash	+-	 	\vdash	-	1		93	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
44	V	+-	-	\vdash	+	 	1	\vdash	\vdash	1	-	94	+	 	\vdash	H	-	 	t^-	\vdash	
45	\v	\vdash	\vdash	\vdash	 	+-	\vdash	-	\vdash	1		95	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	 	\vdash	\vdash	
46	v v	\vdash	+-	 - 	 	├-	-	+	\vdash	1		96	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
47	\v	\vdash	\vdash	-	+-	\vdash	\vdash	-	╁	1		97	1-	-	\vdash	-	 	 	\vdash	+-	
48	V	\vdash	+-	1	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	1		98	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	1	+	\vdash
49	+-	+	+	\vdash	\vdash		-	+	-	1	ļ	99	+-		\vdash	\vdash	-	+-	\vdash	1	\vdash
50	\ ∨	┼─	+-	\vdash	1	\vdash	\vdash	+-	+-	1		100	1	\vdash	-	\vdash	1	\vdash	 -	+	_
1 30	T v	<u></u>	1	<u></u>	1	Ц_	Щ	<u> </u>	1	1	Ц	100	L	L			<u> </u>	<u></u>			Щ

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	aim					ate				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<i>-</i> 6	l a									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		ığı									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149	-	Ō		- 1							
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149	-	101	\vdash	-			-	\dashv			
103		101	\vdash	\dashv	_		-	\dashv	_		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	102	-	-			-	-	_		
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	103	_		_			_			Н
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	104	-				_				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	105	_					-			
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	106		_				Ш			
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	_							_	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	109									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	112									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									\bigsqcup
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		119							-		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	_					-	-		П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122				\vdash	_				
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	—	123				_		Н	Н		\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	-	124	_		-	\vdash	\vdash	-	┢	-	\vdash
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	—	125	-	-			\vdash	-		_	Н
128		126	_	-			\vdash	-	-	_	Н
128		127		\vdash						\vdash	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128		\vdash		-	-			\vdash	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	120	-	\vdash	_	\vdash	-			\vdash	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	130		\vdash	\vdash	├─	-	-			\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	130	\vdash	\vdash	\vdash	-		-		┢	\vdash
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	-	┝	\vdash	\vdash	-				₩
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	132	-	\vdash	\vdash	-	-	_			├
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-	┢	₩
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	134		\vdash	\vdash	 -	-	\vdash	\vdash	\vdash	₩
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135	\vdash	_	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	 —	 	-
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-				-	\vdash	\vdash		 	├	-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	13/	-	<u> </u>	├	-	-	⊢	-		-
140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	138	<u> </u>	-	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	 -	├	\vdash
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	<u> </u>	ļ	_	 	<u> </u>	<u> </u>	 -		├_
142 143 144 145 146 147 148 149			-	<u> </u>	<u> </u>	-	 —	 -	 	├	
143 144 145 146 147 148 149			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Н—	-
144 145 146 147 148 149	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>
145 146 147 148 149			<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L_	_	<u> </u>
146 147 148 149			<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	
147 148 149					$oxed{oxed}$		L_			L	
148						匚			oxdot		
149											
149											
150		150									Γ